

POINDIMIE, New Caledonia**Annual Climatic Design Data (1995–2019)**

Latitude	Longitude	Elevation m	Standard Station Pressure kPa	Winter Temperature °C	Summer Temperature °C	Extreme Wind Speed m/s	Extreme Wind Direction
20.933S	165.328E	14	101.16	15.4	30.6	5.9	ESE

Monthly Winds (1995–2019)

	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
%CALM	8	9	10	7	10	8	10	8	6	7	6	9

Prevailing Wind #1

DIR	SE	SE	SSE	SSE	S	SSE	S	S	S	SE	SE	SE
%OCC	18	17	20	22	21	22	20	20	18	20	20	17
AVG m/s	2.5	2.4	1.9	1.9	1.5	2.0	1.6	1.6	1.6	2.7	2.5	2.4
MED m/s	2.4	2.3	1.7	1.8	1.3	1.8	1.5	1.5	1.4	2.5	2.4	2.3

Prevailing Wind #2

DIR	SSE	SSE	SE	S	SSE	S	SSE	SSE	SSE	SSE	SSE	SSE
%OCC	17	16	18	19	18	21	19	18	17	16	17	14
AVG m/s	1.8	1.8	2.6	1.5	1.9	1.6	1.9	1.9	1.9	1.9	1.7	1.7
MED m/s	1.7	1.7	2.4	1.3	1.7	1.4	1.8	1.8	1.8	1.8	1.6	1.5

Prevailing Wind #3

DIR	ESE	S	S	SE	SE	SE	SE	SE	SE	ESE	ESE	ESE
%OCC	13	14	14	17	14	15	11	12	14	15	14	13
AVG m/s	3.3	1.4	1.4	2.4	2.6	2.4	2.4	2.4	2.5	3.4	3.3	3.1
MED m/s	3.2	1.3	1.3	2.2	2.4	2.3	2.3	2.2	2.4	3.3	3.3	3.1

Prevailing Wind #4

DIR	S	ESE	ESE	ESE	ESE	ESE	ESE	ESE	ESE	S	S	S
%OCC	12	11	10	11	10	8	8	10	13	14	14	13
AVG m/s	1.4	3.2	3.2	3.2	3.5	3.0	3.0	3.0	3.3	1.5	1.4	1.4
MED m/s	1.3	3.1	3.1	3.1	3.4	3.0	2.9	3.0	3.3	1.3	1.3	1.2